

SEQUENCE LISTING

<110>	Bavarian Nordic A/S	. •
<120> poxvira	Recombinant poxvirus expressing homologous genes inserted into al genome	tne
<130>	BN 46 PCT	
<160>	21	
<170>	PatentIn version 3.1	
<210> <211> <212> <213>	1 39 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> cgcgga	1 tcca tgctgaacat cttgaacagg agacgcaga	39
<210> <211> <212> <213>	2 21 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> catgat	2 taaga gattgtatca g	21
<210> <211> <212> <213>	80 DNA	
<220> <223>		
<400> atgtt	3 gaaca taatgaacag gaggaaaaga tctgtgacca tgctcctcat gctgctgccc	60
acagc	cctgg cgttccatct	80
<210> <211> <212> <213>	· 26 · DNA	
<220> <223>		
<400> gattt	+ 4 ttgcta ttcagtggac tggatg	26
<210: <211: <212: <213:	> 48 > DNA	

Page 1

<220> <223>	Primer	
<400> ccttaa	5 tcga attctcatgt catggatggg gtaaccagca ttaatagt	48
<210> <211> <212> <213>	6 22 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> gctccc	6 attc aattcacatt gg	22
<210> <211> <212> <213>	7 80 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> atccca	7 attcc tgaatgtggt gttaaagcta ctgagcgctt ctctcgtctc cgttctccgc	60
tctgg	gtgca tgtcccatac	80
<210> <211> <212> <213>	22 DNA	
<220> <223>	Primer	
<400> gtaca	8 tggat gatatagata tg	22
<210><211><211><212><213>		
<220> <223>	Primer	
<400> gttga	aggat tcacttccgt gga	23
<210: <211: <212: <213:	> 25 > DNA	
<220: <223:		
<400 gcat	> 10 tcacag attctattgt gagtc	25

<210> <211> <212> <213>	11 26 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> gtttca	11 tcag aaatgactcc atgaaa	26
<210> <211> <212> <213>	12 39 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> cggggt	12 accc gacgaacaag gaactgtagc agaggcatc	39
<210> <211> <212> <213>	13 38 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> aactg	13 cagtt gttcgtatgt cataaattct ttaattat	38
<210> <211> <212> <213>	DNA	
<220> <223>	Primer	
<400> caact	14 ctctt cttgattacc	20
<210> <211> <212> <213>	· 19 · DNA	
<220> <223>	Primer	
<400> cgato	- 15 caaagt caatctatg	19
<210: <211: <212: <213:	> 18 > DNA	
<220: <223:	> > Primer	

Page 3

<400> gatacco	16 gatc acgttcta	18
<210> <211> <212> <213>	17 18 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> ggatat	17 gatt atgtagag	18
<210> <211> <212> <213>	18 21 DNA Artificial	
<220> <223>	Primer	
<400> ctggat	18 aaat acgaggacgt g	21
<210> <211> <212> <213>	20 DNA	
<220> <223>	Primer ·	
<400> gacaat	19 ttatc cgacgcaccg	20
<210> <211> <212> <213>	24 DNA	
<220> <223>	primer	
<400> cgtta	20 gacaa cacaccgacg atgg	24
<210> <211> <212> <213>	21 DNA	
<220> <223>	Primer	
<400> cggat	21 gaaaa attttggaa g	21